Inde	ex of Cl	laims

Applic	ation/	Contr	ol No.
--------	--------	-------	--------

10/699,803

YOSHIDA, MASAHIRO

Examiner

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Stephen G. Sherman

2629

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

		-   Allowed							•	
Cla	im	Date							_	
Final	Original	8/22/06								
	1	V								
	1 2 3 4 5	V								
	3	1								
	4	V								
	5	1								
	6 7	1								
	7	1		<u> </u>						_
<u> </u>	8	1				Ш				
<u> </u>	9	1								
ļ	10	Ņ		<u> </u>		$\vdash$	Щ		$\square$	Ш
<u> </u>	11	Ľ		<u> </u>		$\vdash$	Щ	Щ	$\sqcup$	Щ
<u> </u>	12	V		_		-	Щ			$\dashv$
<del> </del>	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	15	7	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$
<del> </del>	16	1	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	H	$\vdash\vdash$
-	17	J					$\vdash$	Н	-	$\vdash$
	18	Ì	_	┢		$\vdash$	$\vdash$			H
	19	Ì					Н			H
	20	7		_						$\dashv$
	21	$\vdash$								П
	21 22 23									
	23									
	24	L		L.	L_		L		_	
	25 26	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	26	-		┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>			Щ
	27	-		-	⊢	-	<u> </u>	-	-	Н
	28 29	$\vdash$		⊢	$\vdash$	H	-	$\vdash$	H	Н
	30	-	_	-	-	$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$
	30 31	$\vdash$	$\vdash$	-		┢┈	$\vdash$	-	-	Н
$\vdash$	32	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$I^-$		<u> </u>	Н
	33	П	_			Т	T		$\vdash$	Н
	33 34									
	35									
	36								oxdot	囗
	37	oxdot		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	_	L	L	Ш
	38	$\vdash$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
<u> </u>	39	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	40	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	⊢		-	├-	Н
$\vdash$	41	$\vdash$	-	├	┝	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├┤
<b>-</b>	43	+-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	Н
$\vdash$	44	T	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н
	45	厂	$\vdash$		-	$\vdash$	一	┢	T	$\vdash$
	46	T					Г		Г	П
	47									
	48									
	49	$\Box$	Ĺ	Ĺ		L			匚	

50

Tell   Sp.   Sp.	Cla	im					)ate				-
51         52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99			Date								
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	Final	Original									
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		52									
55         56           57         58           59         60           61         62           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           80         81           82         83           84         85           86         87           88         89           90         91           92         93           94         95           96         97           98         99		53	-	_							
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	$\vdash$	55	-	_		_	-				_
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99	<b>—</b>	56	-	-	-						
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98         99		57									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	L	_							
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59	L	_	_		$\vdash$				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	61	-	├	-			_	_	H	_
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62	-		t				Т		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	64	L	L	ļ		L.			ļ	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash$	65	-	-	-		$\vdash$	H		$\vdash$	$\vdash$
68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99	$\vdash$	67	-	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	H	H	<del>                                     </del>	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68				E					
71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļ	70	_	_	_		L.			<u> </u>	_
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		71	-	_	-	H		<u> </u>		<u> </u>	_
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		73		-	$\vdash$	_	-	-	-		
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		74		H			Г	Г		Г	
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-		_	_	H	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	$\vdash$	78	┢	┢	┢	H	$\vdash$	$\vdash$	┢		_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79	Г	┢	┢		$\vdash$	$\vdash$	Г		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		80									
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81	_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	-	_	<u> </u>	L
84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	-	83	$\vdash$	$\vdash$	├	┝	-	<del> </del>	-	┝	┝
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84	$\vdash$			$\vdash$					$\vdash$
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85	匚					匚			
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	ļ		_	$\vdash$	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-		⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	├-	├	-	$\vdash$
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
92 93 94 95 96 97 98 99		90									
93 94 95 96 97 98 99					L		<u> </u>		_		
94 95 96 97 98 99	}		-	-	$\vdash$	├		$\vdash$		_	$\vdash$
95 96 97 98 99		94	$\vdash$	$\vdash$	十	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	<del> -</del>
97 98 99		95									
98 99		96			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$						
99	-		$\vdash$	$\vdash$	├-	_	_	<u> </u>	<del> </del>	_	
100	-		$\vdash$	$\vdash$	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		100			1		$\vdash$	-	_	$\vdash$	T

Claim         Date           E         D           101         102           103         104           105         106           107         108           109         110           111         112           113         114           115         116           117         118           119         120           121         122           123         124           125         126           127         128           129         130           131         132           133         134           135         136           137         138           139         140           141         142           143         144           144         145           145         146           147         148           149         150		, ,	D-1-							_	
101	Cla		Date							$\dashv$	
102	Final										
102		101									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		102									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		103									
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		104									
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		105	Щ	_	_			Щ	Ш		Щ
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		106									Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		107	Н			_	_	$\vdash$			Н
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		100	_		_	_		-		-	Н
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       144         145       146         149       149		110	Н		$\vdash$	-			-		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111							_	-	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	L	112	<u> </u>			Н			Н	┢	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113				Г	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			П
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114									П
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115									
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116									
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	П		L						
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		I 11R					L	L			
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119					<u> </u>				
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_		L	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	L		_	_		_			Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_	_		_	┝	├	<u> </u>	<u> </u>	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	-	_	_	H	_	-	-		Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_	H	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			┢╾	⊢		┢	┝	┝	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		_	$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	128		$\vdash$	┢	<del>                                     </del>			$\vdash$	╁╴	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129			_	Т	$\vdash$	Т	_	<del>                                     </del>	П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					T	Г	_		П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			Π	Г					П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133				L		<u> </u>			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134				_	<u> </u>			ļ	Щ
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				L.	_	L_	L	<u> </u>	Ш
138		136	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	Ш
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	137	<u> </u>	<u> </u>	_	_	├-	-	-	_	$\vdash$
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	_	$\vdash$	-	├-	├	⊢	├	⊢	Н
141		140	⊢	├	-	$\vdash$	-	⊢	-	┢	$\vdash$
142 143 144 145 146 147 148			-	$\vdash$	┢	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
143 144 145 146 147 148 149				$\vdash$	┢	╁─	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н
144			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	T	1	$\vdash$	Т	Н
145			T		Г		Т	$\vdash$		T	П
146 147 148 149			Г	Γ							
147					L						
149		147									
		148			匚		L	Ĺ		$\Box$	П
150			匚		Ĺ	_		_	_	oxdot	Ш
	<u> </u>	150	L	L_	L_	L	L_	<u>L</u>		<u></u>	Ш